

Eine kleine Auswahl
für alle Freunde guter Musik:

Mikrofone und Kopfhörer
von
Beyer Dynamic.



Hören in seiner schönsten Form.



Beyerdynamic DT 302

Der superleichte, offene Kopfhörer für alle, die auf der Suche nach einem wirklich preiswerten Hörvergnügen sind.

Übertragungsbereich:	20 – 20 000 Hz
Gewicht:	66 g
Maximaler unverzerrter Dauerpegel:	120 dB SPL
je System, entsprechend 240 mW oder 12 V an 600 Ω	



Beyerdynamic DT 440

Von fünf führenden europäischen Fachzeitschriften auf Platz eins unter den dynamischen Kopfhörern gesetzt.

Übertragungsbereich:	20 – 20 000 Hz
Gewicht:	257 g
Maximaler unverzerrter Dauerpegel:	113 dB SPL
je System, entsprechend 42 mW oder 5 V an 600 Ω	



Beyerdynamic DT 220

Die andere Philosophie über das Hören in seiner schönsten Form: Ein Kopfhörer der geschlossenen Bauweise, eine echte Alternative zum offenen Hören.

Übertragungsbereich:	20 – 20 000 Hz
Gewicht:	260 g
Maximaler unverzerrter Dauerpegel:	120 dB SPL
je System, entsprechend 102 mW oder 6,4 V an 400 Ω	



Beyerdynamic DT 441

Ästhetisches Vorbild und vorbildliche Wiedergabe – der typische Kopfhörer für HiFi-Freunde, die Augen haben zu Sehen und Ohren zu Hören.

Übertragungsbereich:	20 – 20 000 Hz
Gewicht:	257 g
Maximaler unverzerrter Dauerpegel:	113 dB SPL
je System, entsprechend 42 mW oder 5 V an 600 Ω	



Beyerdynamic DT 100

Das robuste Arbeitspferd aus unserem Programm. Vieltausendfach bewährt in Studios und bei aktiven Tonbandfreunden. Mit vorbildlichen Eigenschaften zu einem vorbildlichen Preis.

Übertragungsbereich:	30 – 20 000 Hz
Gewicht:	350 g
Maximaler unverzerrter Dauerpegel:	124 dB SPL
je System, entsprechend 1 W oder 20 V an 400 Ω	



Beyerdynamic DT 48

Eigentlich die Erfindung des ersten dynamischen Kopfhörers der Welt. Und eigentlich der beste Beweis, was ein halbes Jahrhundert Entwicklung nicht schaffte: Diesen Kopfhörer noch besser zu machen.

Übertragungsbereich:	16 – 20 000 Hz
Gewicht:	400 g
Maximaler unverzerrter Dauerpegel:	125 dB SPL
je System, entsprechend 96 mW oder 4,4 V an 200 Ω	



Beyerdynamic DT 204

Ein quadrophonisches Hörerlebnis, das auch stereophon überzeugende Reize hat: Mit einer beachtlichen Steigerung des Raumeindrucks.

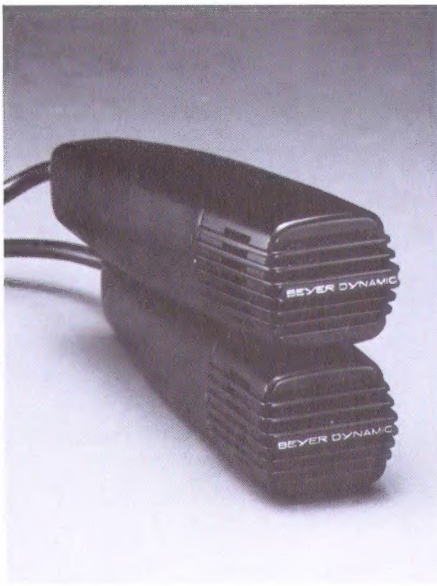
Übertragungsbereich:	20 – 20 000 Hz
Gewicht:	410 g
Maximaler unverzerrter Dauerpegel:	116 dB SPL
je System, entsprechend 150 mW oder 5,5 V an 200 Ω	
bei Quadro, 119 dB SPL je System, entsprechend 150 mW oder 3,87 V an 100 Ω bei Stereo.	



Beyerdynamic ET 1000

Deutschlands erster elektrostatischer Kopfhörer. Entwickelt und gebaut von Deutschlands ältestem und erfahrenstem Kopfhörerhersteller.

Übertragungsbereich:	10 – 25 000 Hz
Gewicht:	370 g
Maximaler Ausgangspegel:	115 dB SPL
(11,2 Pa) – 3 dB	
Maximaler Ausgangspegel bei $k = 0,1\%$ (1 kHz):	110 dB SPL
(6,3 Pa)	



Beyer Dynamic M 81

Ein wirklich preiswertes Amateurmikrofon für alle Schmalfilmer, Hobbytonbandler und aktive Musikliebhaber, deren »serienmäßige Zubehörmikrofone« zu wenig bieten.

Übertragungsbereich:	50 – 16 000 Hz
Richtcharakteristik:	Niere
Richtungsmaß:	ca. 16 dB bei 180°
Gewicht:	320 g



Beyer Dynamic M 500

Ein Soloinstrument par excellence! Viele berühmte Gruppen, bekannte Solisten und professionelle Studios greifen mehr und mehr zum Vokalmikrofon M 500 von Beyer Dynamic.

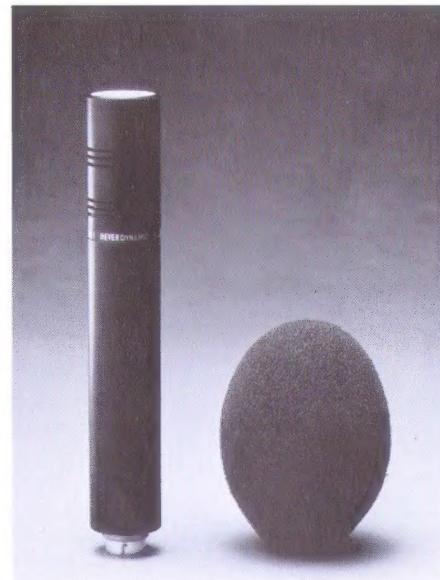
Übertragungsbereich:	40 – 18 000 Hz
Richtcharakteristik:	Hypercardioide
Richtungsmaß:	20 dB bei 120°
Gewicht:	254 g



Beyer Dynamic M 69

Das »all-round-Mikrofon« für Musiker. Ungewöhnlich robust, mit einem weiten Übertragungsbereich und einer hohen Empfindlichkeit.

Übertragungsbereich:	50 – 16 000 Hz
Richtcharakteristik:	Hypercardioide
Richtungsmaß:	ca. 20 dB bei 120°
Gewicht:	320 g



Beyer Dynamic M 201

Dieses dynamische Tauchspulenmikrofon hat zwei Formate: Ein kleines handliches. Und ein großes technisches. Wo sonst findet man heute ein Mikrofon dieser Größe, in dem alles eingebaut ist, was hohe Ansprüche befriedigt?

Übertragungsbereich:	40 – 20 000 Hz
Richtcharakteristik:	Hypercardioide
Richtungsmaß:	20 dB bei 120°
Gewicht:	224 g



Beyer Dynamic M88

Ein dynamisches Richtmikrofon, das ohne Zweifel zur absoluten Spitzenklasse zählt. Mit Übertragungseigenschaften, die nur noch mit denen hochwertiger Kondensatormikrofone verglichen werden können.

Übertragungsbereich:	30 – 20 000 Hz
Richtcharakteristik:	Hypercardioide
Richtungsmaß:	ca. 23 dB bei 120°
Gewicht:	320 g



Beyer Dynamic M160

Das Bändchenmikrofon mit zwei Bändchen. Eine technische Meisterleistung, die das M160 zu einem der besten dynamischen Mikrofone auf dem Markt macht.

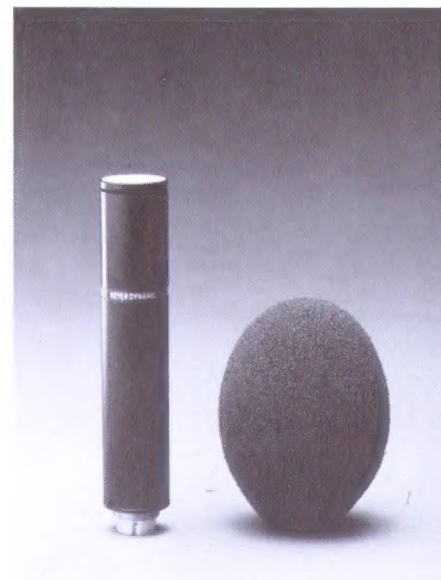
Übertragungsbereich:	40 – 18 000 Hz
Richtcharakteristik:	Hypercardioide
Richtungsmaß:	ca. 25 dB bei 120°
Gewicht:	176 g



Beyer Dynamic M260

Ein klassisches Solistenmikrofon für den Einsatz direkt vor Ort: Am einzelnen Instrument. Genau wie das M160 »produziert« das M260 einen besonders weichen, warmen Sound bei besonders »harten« Instrumenten.

Übertragungsbereich:	50 – 18 000 Hz
Richtcharakteristik:	Hypercardioide
Richtungsmaß:	ca. 20 dB bei 120°
Gewicht:	286 g



Beyer Dynamic M101

Das Tauchspulenmikrofon, das auch für gelegentliches Rücksprechen geeignet ist. Und durch einen Anstieg im oberen Übertragungsbereich für eine besonders natürliche Wiedergabe im sogenannten »diffusen Schallfeld« sorgt.

Übertragungsbereich:	40 – 20 000 Hz
Richtcharakteristik:	Kugel
Gewicht:	159 g



Beyer Dynamic LSE

Einzigartig in der Welt: Die perfekte Lautsprecher-simulation im Kopfhörer. Nur Beyer Dynamic bietet Ihnen das System LSE. Ein System, das in seiner technischen Auslegung und in seinen Wiedergabeeigenschaften nicht mehr mit herkömmlichen Kopfhörersystemen (einschließlich teuersten Elektrostaten!) verglichen werden kann. LSE verwirklicht den Traum aller HiFi-Freunde: Das Hören in seiner schönsten Form.

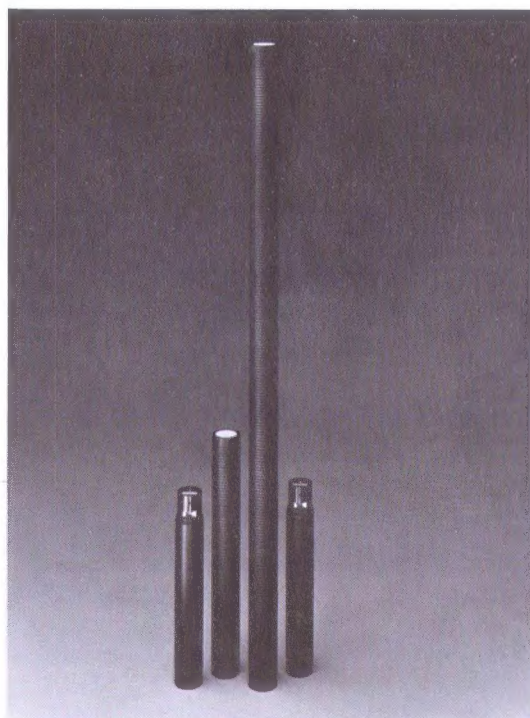
Übertragungsbereiche:
Richtcharakteristika:

40 – 20 000 Hz
Kugel, Niere,
Keule und
Niere/Keule
Von 140 g bis
340 g
je nach Größe

Gewichte:

Beyer Dynamic Kondensatormikrofone

Kondensatormikrofone von Beyer Dynamic sind erstens gut und zweitens flexibel. Denn jeder einzelne Mikrofon-Typ kann mit jedem Verstärkerhandgriff kombiniert werden. Diese Vielseitigkeit wird nur noch durch eines übertroffen: Durch exzellente Übertragungseigenschaften, die dank einer hohen Empfindlichkeit und einer hervorragenden Richtwirkung erreicht werden.



Beyer Dynamic,
Theresienstraße 8,
7100 Heilbronn